



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-22/19432-24/77508

Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE
PODBEVŠKOVA ULICA 12
8000 Novo mesto

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z
dne 05.10.2022

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.

Maribor, 26.07.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - Črmošnjice pri Stopičah 27, bife
Številka vzorca:	24/77508
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik:	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Vzorec odvzel:	Vinko Primc, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	22.07.2024 08:20
Mesto odvzema:	Vodovod Novo mesto - s - omrežje, Črmošnjice pri Stopičah 27, bife
Vzorec sprejel:	Vinko Primc
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 22.07.2024 13:03

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	17.3	°C	/	/
Klor-prosti	0.27	mg/L	/	/
Mikrobiološki parametri				
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Koliformne bakterije	12	CFU/100 mL	0	ni skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Število kolonij pri 36 °C	12	CFU/mL	100	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec NI skladen z upoštevanimi kriteriji.



ZDRAVSTVENA OCENA:

Ocenjujemo, da prisotnost koliformnih bakterij neposredno ne ogroža zdravja ljudi. Ne glede na to, priporočamo, da ugotovite vzrok ali vzroke neskladnosti preskušanih parametrov (s pregledom omrežja je potrebno preveriti njegovo stanje) in ukrepate v skladu z ugotovitvami. Učinkovitost izvedenih ukrepov priporočamo preveriti s ponovnim preskušanjem vzorca pitne vode.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-22/19432-24/77508-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-24/77508-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Črmošnjice pri Stopičah 27, bife		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/77508		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22		
Skrbnik vzorca:	Vinko Primc, zdrav.teh.		
Naročnik:	KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 215321, 22.07.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Novo mesto - s - omrežje, Črmošnjice pri Stopičah 27, bife		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 26.07.2024	
Datum in ura: 22.07.2024 08:20	Datum in ura: 22.07.2024 13:03		
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV	Sprejel: Vinko Primc		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	17.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	22.07.24 22.07.24
Klor-prosti	0.27	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	22.07.24 22.07.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 26.07.2024 13:40

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-22/19432-24/77508-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-22/19432-24/77508-MD, z dne 24. 07. 2024.

Vzorec: Pitna voda - Črmošnjice pri Stopičah 27, bife
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/77508; Lab. št.: 24/7591
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Novo mesto, d.o.o. - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode PG-2700-17/104914-22
Skrbnik vzorca: Vinko Primc, zdrav.teh.
Naročnik: KOMUNALA NOVO MESTO D.O.O., JAVNO PODJETJE, PODBEVŠKOVA ULICA 12, 8000 Novo mesto
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju PG-2700-17/104914-22, STRV 172-110/2022, z dne 05.10.2022
Mesto odvzema: Vodovod Novo mesto - s - omrežje, Črmošnjice pri Stopičah 27, bife
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 26.07.2024
Datum in ura: 22.07.2024 08:20 **Datum in ura:** 22.07.2024 13:21
Odvzel: Vinko Primc, NLZOH OPKV **Prevzel:** Petra Vovko

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2024 23.07.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	12	CFU/100 mL	22.07.2024 24.07.2024
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	22.07.2024 24.07.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	22.07.2024 25.07.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	12	CFU/mL	22.07.2024 24.07.2024

Analistik:
Barbara Hrastar, mag.mol.funk.biol.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 26.07.2024 09:34:11

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.